

**MUY IMPORTANTE: ANTES DE COMENZAR CON LA INSTALACIÓN
LEA COMPLETAMENTE ESTA GUÍA. A CONTINUACIÓN COMIENCE
LA INSTALACIÓN SIGUIENDO LOS PASOS INDICADOS.**

1. Introducción

El iThermostat es un cronotermostato portátil inalámbrico de última generación que puede ser controlado desde un Smartphone, Tablet o PC.

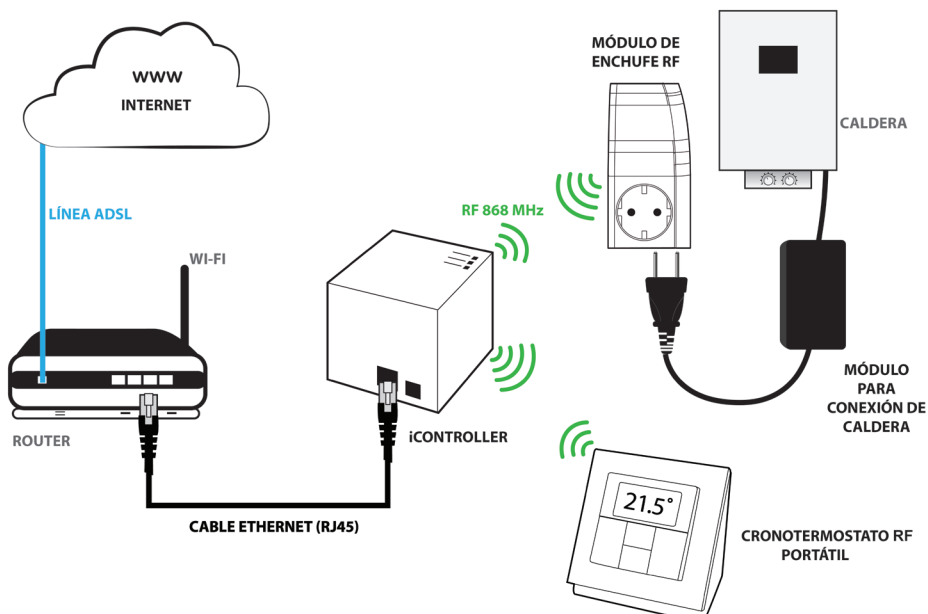
Se instala de manera rápida y viene totalmente configurado de fábrica por lo que solo es necesario conectarlo, descargar la App y listo para usar.

Puede sustituir cualquier termostato tanto de dos hilos como de tres hilos, por lo tanto, es compatible con casi la totalidad de las calderas residenciales del mercado.

2. Contenido del paquete

Modulo para conexión de caldera	Cronotermostato RF portátil	Módulo de Enchufe RF
iController		Tarjeta de usuario
<p>Cable USB</p> <p>Tranformador</p> <p>iController</p> <p>Cable Ethernet</p>		<p>Nombre de Usuario</p> <p>Contraseña</p> <p>Tarjeta de usuario</p> <p>i€CO</p>

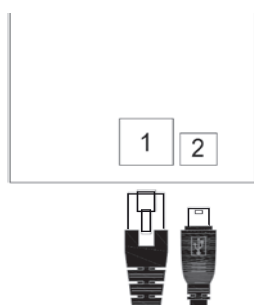
3. Esquema funcional



4. Instalación

4.1. iController

PASO 1



Conecte el cable Ethernet (1) y el cable de alimentación USB (2) al iController. Enchufe el transformador a una toma de alimentación 230V.

El LED "Power" (Ⓢ) parpadeará durante unos segundos y a continuación se quedará encendido de manera fija.

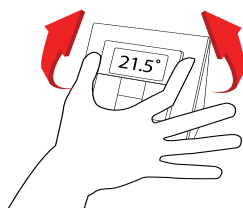
PASO 2



Luego conecte el iController al router a través del cable Ethernet. El LED "Internet" (Ⓢ) empezará a parpadear tan pronto como detecte la conexión con el router. Pasado un minuto el LED se quedará encendido permanentemente.

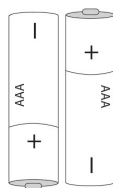
4.2. Cronotermostato RF portátil

PASO 1



Tire del Cronotermostato RF, separándolo de la peana, como muestra la imagen. Asegúrese de hacerlo en la parte de la pantalla, ya que las teclas pueden desprenderse. Ayúdese sujetando la peana con la otra mano.

PASO 2



Inserte las dos pilas AAA (LR03), incluidas, teniendo en cuenta la polaridad de éstas.

PASO 3

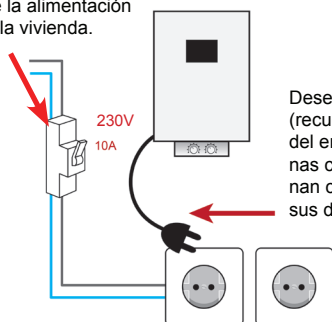


Introduzca de nuevo el dispositivo en la peana. Ayúdese sujetando la peana con la otra mano.

4.3. Módulo para conexión de caldera y Módulo de enchufe RF

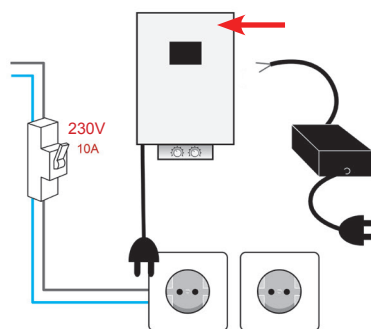
PASO 1

Si no tiene enchufe, desconecte la alimentación general de la vivienda.



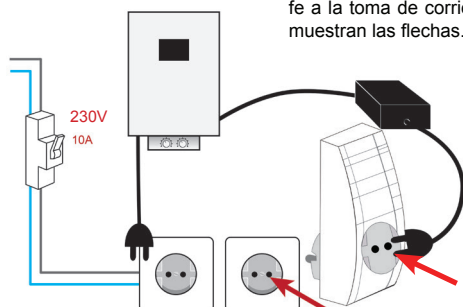
Desenchufe la caldera (recuerde la orientación del enchufe ya que algunas calderas sólo funcionan con éste en una de sus dos posiciones)

PASO 2



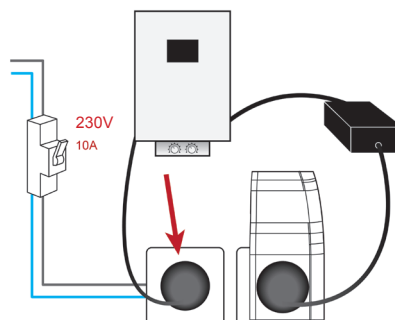
Conecte los dos hilos que salen del extremo del Módulo para conexión de caldera a la entrada de la caldera correspondiente al termostato. (Para realizar esta conexión es necesario desconectar los cables del antiguo termostato)

PASO 3



Enchufe el otro extremo del Módulo para conexión a caldera en el Módulo de Enchufe RF. Luego conecte el módulo de enchufe a la toma de corriente como muestran las flechas.

PASO 4



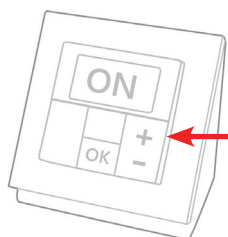
Enchufe la caldera de nuevo.

i Si carece de una segunda toma de enchufe, puede utilizar una regleta o a un ladrón.

5. Funcionamiento

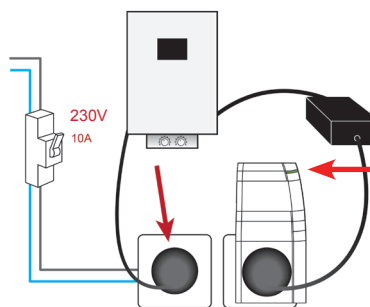
5.1. Cronotermostato RF portátil

PASO 1



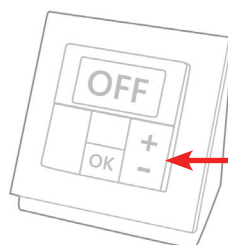
Mantenga presionado el botón más (+) hasta que aparezca en la pantalla la palabra ON.

PASO 2



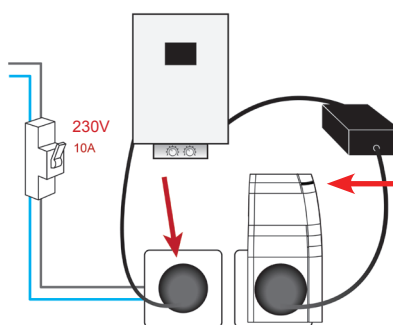
Compruebe que la luz del Módulo de Enchufe RF se enciende.

PASO 3



Mantenga presionado el botón menos (-) hasta que aparezca en la pantalla la palabra OFF.

PASO 4



Compruebe que la luz del Módulo de Enchufe RF se apaga.

5.2. Acceso a la Aplicación iEco desde un ordenador

PASO 1

Conéctese a www.4ucontrol.com y entre en Acceso Remoto.



PASO 2

Introduzca el nombre de usuario y la contraseña de su tarjeta de usuario.



PASO 3

Mantenga presionado el botón más (+) hasta que aparezca la palabra ON. Compruebe que la luz del Módulo de enchufe RF se enciende.



5.3. Acceso a la Aplicación iEco desde un dispositivo móvil

PASO 1



Descargue en su dispositivo móvil la Aplicación AppiEco disponible para IOS y Android.

PASO 2








Introduzca el nombre de usuario y la contraseña de su tarjeta de usuario.

PASO 3



Gire la rueda en el sentido de la flecha hasta que aparezca la palabra OFF y pulse Siguiente. A continuación pulse Enviar. Compruebe que la luz del Módulo de enchufe RF se apaga.

6. Seguridad






-  El equipo debe ser instalado por un profesional debidamente cualificado según las normativas vigentes, y según las recomendaciones del fabricante de la caldera.
-  Antes de comenzar la instalación, consulte el manual de la caldera para identificar los conectores destinados a la conexión del termostato.
-  La alimentación de algunas calderas tiene polaridad, por lo que se recomienda marcar la posición del enchufe de la caldera antes de desconectarlo para luego conectarlo en la misma posición.
-  El iThermostat está compuesto por varios dispositivos de la gama iÉco que, por separado, pueden realizar otras funciones distintas a las descritas para el iThermostat.
-  Cada dispositivo se suministra dentro de su envoltorio o caja e incluye el manual de instrucciones. Lea con atención dichos manuales.

7. Preguntas frecuentes

Para más información acerca de la instalación puede consultar la página <http://www.4ucontrol.com/faqs>

8. Gama iÉco

Puede combinar su iThermostat de la gama iÉco con otros dispositivos de la misma gama.

Cabezal electrónico RF	Contacto de ventana RF	Pulsador Éco RF	Cronotermostato RF	Módulo de Enchufe RF
				

Controle la temperatura de cada radiador de manera independiente y ahorre más de un 35% en su factura de combustible



© V 1.0 Español – diciembre 2014
4U Control, S.L. Madrid – España.
www.4ucontrol.com